



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202044668 U

(45) 授权公告日 2011. 11. 23

(21) 申请号 201020687699. 0

(22) 申请日 2011. 06. 03

(73) 专利权人 山东科技职业学院

地址 262200 山东省潍坊市西环路 6388 号

(72) 发明人 王剑平

(74) 专利代理机构 潍坊正信专利事务所 37216

代理人 张曰俊

(51) Int. Cl.

A62B 1/20(2006. 01)

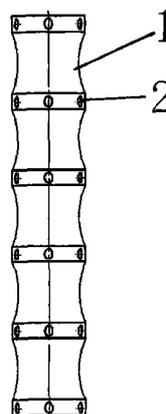
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种耐火材料制成的火灾逃生管道

(57) 摘要

本实用新型公开了一种耐火材料制成的火灾逃生管道,由多节圆筒形管道组成,其特征在于,所述圆筒形管道的上口径略小于下口径,在圆筒形管道的上下端均布设有多个通气孔。通过以上设置,本实用新型将多节圆筒形管道通过通气孔连接在一起,组成管道状通道,可广泛应用于各种高层或多层建筑防火逃生用途。



1. 一种耐火材料制成的火灾逃生管道,由多节圆筒形管道组成,其特征在于:所述圆筒形管道的上口径略小于下口径,在圆筒形管道的上下端均布设有多个通气孔。

一种耐火材料制成的火灾逃生管道

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种高强度的耐高温的防火阻燃高楼火灾逃生用具,具体说是一种耐火材料制成的火灾逃生管道。

背景技术

[0002] 随着城市化进程,高楼的防火逃生将成为当代人们城市生活中必须面对和解决的现实问题。当所居住的高楼或建筑物发生火灾,正常出口由于浓烟和火焰阻挡无法通行时,如何从窗外通过临时应急安全设备逃生,必须要提供简便、安全、易行的逃生工具。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的便是提供一种高强度、耐高温防火阻燃高楼火灾逃生用耐火材料制成的火灾逃生管道。

[0004] 为了实现上述目的,本实用新型由多节圆筒形管道组成,所述圆筒形管道的上口口径略小于下口径,在圆筒形管道的上下端均布设有多个通气孔。

[0005] 通过以上设置,本实用新型将多节圆筒形管道通过通气孔连接在一起,组成管道状通道,可广泛应用于各种高层或多层建筑防火逃生用途,提供了一种可行的火灾逃生器具,同时也可作为居民小区家庭等防火应急装备,本实用新型简单高效,防火阻燃。

附图说明

[0006] 下面结合附图对本实用新型作进一步的说明。

[0007] 图 1 为本实用新型的示意图;

[0008] 图 2 为圆筒形管道结构示意图;

[0009] 图中 1、圆筒形管道 2、通气孔

具体实施方式

[0010] 如图 1、2 所示,本实用新型由多节圆筒形管道 1 组成,所述圆筒形管道 1 的上口径略小于下口径,在圆筒形管道 1 的上下端均布设有多个通气孔 2。通过以上设置,本实用新型将多节圆筒形管道通过通气孔连接在一起,组成管道状通道,可广泛应用于各种高层或多层建筑防火逃生用途。

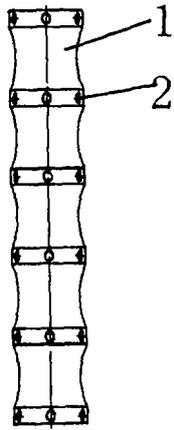


图 1

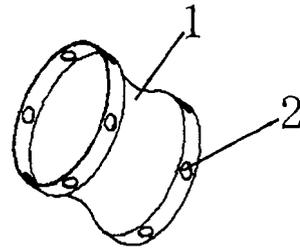


图 2